

# Трибуна Студента

Національний університет водного господарства та природокористування

Четвер,  
13 жовтня,  
2011 року  
№ 10(2112)  
Газета виходить  
з 1930 року

## Осанна осені і літу

Погожа золота осінь подарувала нам ще й два гарних свята – День знань і День учителя, які тісно пов'язані між собою і з усіма нами. Свята, які звільняють від буденності і допомагають досягнути найголовніше в житті: хто ти є, чого прагнеш, хто твої вчителі, чому ти навчаєшся?

А перед цим було насичене подіями літо, однією з головних подій якого для нас стала навчальна практика з рисунку та живопису, яка відкрила новий, незвіданий досі погляд на світ.

Кожен чекає від літа чогось свого, особливого, але для всіх студентів це насамперед довгоочікуваний відпочинок від важкого навчального року, недоспаних ночей. Хочеться спокою і забути про все, що пов'язане зі словом «навчання». Я також так думала, аж поки не дізналась, що коли навчаєшся улюбленої справи та ще й на свіжому повітрі влітку, в оточенні небачених досі краєвидів – воно перетворюється у надзвичайно приємний процес відкриттів та вдосконалення майстерності. Так-так, як ви вже певно здогадалися, я маю на увазі плер-навчальну практику з рисунку та живопису, котру щорічно проходять студенти-архітектори нашого університету після закінчення другого курсу.

Це унікальна можливість помандрувати найживописнішими куточками України, споглядання яких змушує взяти в руки пензель, загострює погляд і вчить бачити те, що вислизає з-під очей звичайного мандрівника. Ми задумались: а якого кольору вода? Вже зрозуміло, що не блакитна. Тим паче – небо. А як намалювати повітря? А світло? Виявляється, можна намалювати і звук, і навіть мовчання. Відкриттям стало і те, що предмети, будівлі та дерева також мають свою історію співіснування і перебувають в особливих взаємовідносинах, як і люди. Вони можуть поводити себе стримано, або ж зухвало, і обов'язково потрібно передати їх характер. На плеріні виходиш вранці і вдихаєш чисте повітря, що пахне сонцем, тишею, літом. Далі – серйозний вибір: вирушити до замку, спробувати намалювати місток або закінчити почате вчора кафе? Можна просто піти поглянути, як малюють інші, зосереджені колеги, на котрих натикаєшся у найнесподіваніших місцях – на стежинах, в чагарниках, перед, здавалося б, непоказним

кущиком (а що буде при цьому на картині!). Також можна лежати на дерев'яних підвісних містках над річкою, дивитися в небо (якого ж воно зараз, все-таки, кольору?), а довірливі метелики сідають на руки чи ноги, приймаючи їх, напевно, за дивну квітку. Величезні дерева, тоненькі потічки та величезні ріки, щедre сонце, бездонне небо, галявина, на якій так зручно пити чай. І абсолютно інший ритм життя – потрібно встигнути зловити сонячне світло, закінчити пейзаж, а також добре б зробити декілька нових ескізів і обов'язково намалювати ось цю напіврозвалену стіну, порослу плющем, адже ж вона така незвична.

Особливе місце у практиці почесно посідає для більшості з нас поїздка до Кам'янець-Подільського з нашими

чудовими викладачами С.М. Руднєвим, І.С. Жилкою, П.М. Подольцем, І.С. Гуменюком, з якими жили весь цей час однією сім'єю, котрі допомагали та підказували правильні рішення, здавалося б непосильних задач. Одне із семи чудес України прийняло нас дійсно чудесно! А історико-архітектурні пам'ятки, за кількістю яких Кам'янець поступається лише Києву та Львову, злилися з нашими душами й

підняли їх на крила, тому про втому згадували лише пізно ввечері, під ковдрою. Старовинні вузькі вулички, середньовічна фортеця, унікальний костел з мінаретом, увінчаним статуєю Матері Божої – це ще далеко не повний перелік архітектурних пейзажів, котрі не встояли під зацікавленими пильними поглядами студентів і, здавалося б, самі лягли на папір різноманітними техніками. А унікальна природа знайшла своє відображення у наших палітрах, адже утворена вона навколо п'ятдесятиметрового каньйону річки Смотрич, вапняки та прадавні коралові рифи якого огортають сезонні та постійні водоспади.

Словом, кожен з нас знайшов у плеріні щось своє: втілення дитячої мрії, нове хобі, спосіб релаксації, а можливо і нову майбутню професію. Але для всіх це була подорож творчості у новий світ, котрий залишиться тепер вже з нами назавжди.

А побачити наші роботи, зроблені під час практики, всі могли на виставці, що експонувалася в головному корпусі.

Оксана ЯКОБЧУК,  
третьокурсниця ФБА



## Переможці педагогічного конкурсу

З метою узагальнення та розповсюдження педагогічного досвіду викладачів в умовах європейської кредитно-трансферної системи організації навчального процесу, запровадження ефективних педагогічних технологій, а також створення нової системи методичного та інформаційного забезпечення в університеті проведено педагогічний конкурс **„Краща навчально-методична розробка року“**.

Конкурсна комісія, підбивши підсумки, визначила переможців за трьома номінаціями – **„Кращий підручник“**, **„Кращий навчальний посібник“** та **„Кращий електронний засіб навчання“**.

### „Кращий підручник“

Перше місце – **„Будівельне матеріалознавство“**, автор – Л.Й.Дворкін, д.т.н., професор, завідувач кафедри будівельних виробів та матеріалознавства.

### „Кращий навчальний посібник“

Перше місце – комплект навчальних посібників для забезпечення навчальної дисципліни **„Радіоекологія“**: **„Радіоекологія“**, **„Практикум з радіоекології“**, автори М.Г.Клименко, д.с-г.н., професор, завідувач кафедри екології, А.М.Пришепа, к.с-г.н., доцент кафедри.

Друге місце – комплект навчальних посібників для

забезпечення навчальної дисципліни **„Основи менеджменту“**: **„Основи менеджменту“**, **„Основи менеджменту: практикум“**, автори В.П.Окорський, к.т.н., доцент кафедри менеджменту, О.С.Клюха, к.т.н., ст.викладач, О.М.Мандзюк, Е.Г.Мороз, О.В.Пахаренко, асистенти кафедри менеджменту.

Третє місце – навчальний посібник **„Державне управління“**, автор – Е.А.Зінь, д.е.н., професор, завідувач кафедри регіонального управління.

### „Кращий електронний засіб навчання“

Перше місце – дистанційний курс з дисципліни **„Механіка ґрунтів, основ і фундаментів“**, автор – М.Т.Кузло, к.т.н., доцент кафедри автомобільних доріг, основ і фундаментів.

Друге місце – дистанційний курс з дисципліни **„Фізико-хімічні методи досліджень“**, автори Н.М.Буденкова, к.х.н., доцент кафедри хімії, Г.І.Назарук, ст.викладач кафедри.

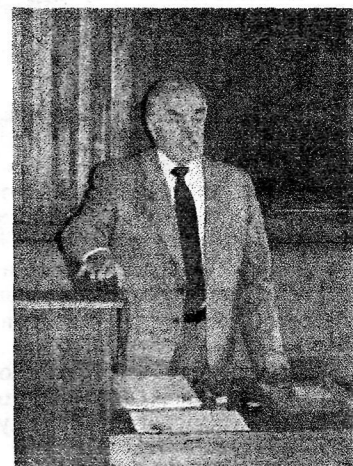
Третє місце – дистанційний курс з дисципліни **„Бухгалтерський облік“**, автор Т.Г.Бондарева, к.е.н., доцент кафедри обліку і аудиту.

Переможці конкурсу відзначені грошовими преміями, а ті з них, котрі посіли перші місця, занесені на Дошку пошани університету.

Тамара КОСТЮКОВА

## Щоб майбутні фахівці були всебічно ерудованими

Лекцією **„Роль водного фактора в екобезпечному збалансованому розвитку України в умовах зміни клімату“**, яку прочитав завідувач кафедри водогосподарської екології та природокористування, доктор технічних наук, професор А.В.Ящик, розпочався запланований кафедрою цикл лекцій про екологічну ситуацію



у водному господарстві України.

Студенти спеціалізації **„водогосподарська екологія“** усіх курсів прослухали виступ відомого фахівця про екологічну ситуацію у водному господарстві за багатьма складовими.

**„Водні ресурси України в сучасних умовах – один з головних лімітуючих чинників розвитку і розміщення продуктивних сил. Вони також повною мірою визначають рівень життя і здоров'я населення. У цілому небезпечна екологічна ситуація, що склалася в Україні, зокрема у галузі водного господарства, пов'язана з недоліками господарського планування, екстенсивним веденням господарства залишковим принципом виділення коштів на природоохоронні цілі, низьким рівнем використання у водогосподарській практиці товарно-грошових відносин, недостатнім рівнем фінансування наукових досліджень, безконтрольним розвитком енергетики, хімічної та металургійної промисловості“**, – зазначив вчений.

Особливу увагу Анатолій Ящик приділив водним проблемам держави і можливим шляхам їх вирішення, а також завданням, які стоять перед майбутніми фахівцями водного господарства. Він розповів про напрямки наукової роботи, що ведеться на кафедрі, а також навчальну, наукову і методичну літературу з вивчення дисципліни.

## Освітняни університету відзначили професійне свято

У Національному університеті водного господарства та природокористування відзначили День працівника освіти.

В урочистостях взяли участь студенти, викладачі, працівники університету. Зі святом їх привітали художні колективи університету. З вітальним словом перед освітянами виступив проректор університету Григорій Сапсай.

Ряд працівників за високий професіоналізм, особистий внесок у розвиток національної освіти, досягнення у справі підготовки кваліфікованих фахівців та з нагоди свята відзначені почесними грамотами університету: викладачі

О.В.Жереб'ятьєв, А.Д.Калько, І.І.Котигорох, Г.М.Мішук, О.В.Павелко, А.Ф.Рибалко, З.О.Толчанова, С.С.Трушева, бібліотекарі В.Є.Перелигіна та В.І.Тимошук, студенти Ю.В.Чуй та І.Р.Чуліпа.





## Радяться фахівці будівельної галузі

У НУВГП відбулася сьома науково-технічна конференція «Ресурсоекономічні матеріали, конструкції, будівлі та споруди».

Її організаторами стали Міністерство освіти і науки, молоді та спорту, Академія будівництва та її Північно-Західне і Львівське територіальні відділення, а також ряд провідних вищих навчальних закладів України - Національний університет водного господарства та природокористування, Національний університет «Львівська політехніка», Київський національний університет будівництва та архітектури, Полтавський



національний технічний університет ім.Юрія Кондратюка, Луцький національний технічний університет

Учасники конференції працювали на трьох секціях - будівельні конструкції: дослідження, проектування, запровадження; будівельні матеріали, їхні властивості та технології виготовлення; будівлі і споруди: конструкції, основи і фундаменти, реконструкція та підсилення.

На конференції були прийняті рекомендації, направлені на поліпшення ситуації у галузі ресурсозбереження.

## Гідроенергетики обговорили проблеми галузі

У рамках IX Міжнародного форуму «Паливно-енергетичний комплекс України: сьогодення та майбутнє» під егідою Всеукраїнської громадської асоціації «Укргідроенерго» та НАК «Енергетична компанія України» відбулась V Міжнародна конференція гідроенергетиків «Стійкий розвиток гідроенергетики як основа стабільного розвитку держави».

Захід відкрили Герой України, віце-президент НАК «Енергетична компанія України», президент «Укргідроенерго» Семен Поташник та виконавчий директор «Укргідроенерго» Олександр Карамушка, які представили шлях гідроенергетики України в розвитку.

В обговоренні широкого кола питань конференції - від законодавчого регулювання до технологічних процесів - взяли участь керівники і провідні фахівці наукових закладів, гідрогенеруючих компаній, профільних проектних інститутів та підприємств, які працюють у гідроенергетичній галузі України, Росії, Білорусі та Чехії, а також представники USELF/EBRR.

Учасники конференції розглянули найбільш актуальні питання функціонування та розвитку гідроенергетики на сучасному етапі в контексті її роботи в об'єднаній енергетичній системі України.

Доповіді з актуальних питань розвитку гідроенергетики України зробили також викладачі НУВГП - завідувач кафедри експлуатації гідромеліоративних систем, доктор техн.наук, професор В.А.Гурин, завідувач кафедри гідроенергетики та гідромашин, доктор техн.наук, професор О.А.Рябенко, професор кафедри гідроенергетики та гідралічних машин В.В.Лутаєв, завідувач кафедри гідротехнічних споруд, доктор техн.наук, професор М.М.Хлапук та докторант кафедри, канд.техн.наук Л.А.Шинкарук.

Учасники форуму також звернули увагу Міністерства енергетики та вугільної промисловості, Міністерства освіти і науки, керівників вищих навчальних закладів, підприємств гідроенергетичної галузі на необхідність вирішення на державному рівні питань фахової підготовки, супроводження процесу навчання, контролю над проходженням виробничої практики та розв'язанням соціальних питань для молоді, що бажає опанувати професію гідротехніка та гідроенергетика.

**Олександр РЯБЕНКО,**  
завідувач кафедри гідроенергетики та гідромашин

## День кафедри на кафедрі трудових ресурсів

День кафедри, який вже став традиційним, проводиться з метою налагодження, зміцнення та розширення спілкування і взаєморозуміння між студентами, які лише починають навчатися за напрямом підготовки «Управління персоналом та економіка праці», та їхніми викладачами. На зустрічі зі студентами першого курсу кафедра була представлена у всьому різноманітті професійної та наукової діяльності.

Завідувач кафедри Л.І. Безтлєсна познайомила студентів з усіма викладачами кафедри, розповіла про їх наукові і професійні інтереси та дисципліни, що викладаються



спортивно-і культурно-масову роботу студентів факультету.

**Володимир ВАСИЛІВ,**  
доцент кафедри трудових ресурсів

## Міжнародне партнерство в дії

Університет прийняв учасників міжнародного науково-практичного семінару «Актуальні проблеми водопровідно-каналізаційного господарства в умовах реформування галузі», який відбувся за участі Ради Асоціації «Укрводоканалекологія», Німецького Водного Партнерства, Дрезденського технічного університету, Національного університету «Львівська політехніка» та Національного університету водного водного господарства та природокористування.

Перед учасниками форуму виступили ректор НУВГП В.А.Гурин, міський голова Рівного В.Є.Хомко, представник правління Німецького Водного Партнерства Й.Поль, професори Дрезденського політехнічного університету Й.Шанце і Т.Берендонк, проректор НУВГП М.М.Гіроль.

Професор М.М.Гіроль розповів про інноваційні технології вчених університету в контексті розвитку систем водопостачання та водовідведення міст України, а представники Німецького водного партнерства – про досвід та успіхи співпраці з наукою з точки зору німецьких виробників.

Досвідом співпраці українських науковців і підприємств водоканалу поділилися професор НУВГП О.А.Ткачук, директор «Рівнеоблводоканалу» С.С.Дзезик, директор КРП



«ВПКВГ» м.Сімферополя С.Д.Бойчук, директор Старобільського управління ТОВ «Луганськвода» М.К.Халфін, директор підприємства «Укрводоекологія» С.І.Потьомкін та інші.

## Навчалися під керівництвом викладачів Дрезденського технічного університету

Вперше в НУВГП відбувся англomовний навчальний семінар для студентів.

Семінар «Інтегроване управління водними ресурсами» викладачі Дрезденського технічного університету організували відповідно до угоди про співпрацю між українським і німецьким навчальними закладами.

Як розповів проректор з наукової роботи НУВГП, доктор технічних наук, професор Микола Гіроль, семінар проходив у формі лекційних і практичних занять. Навчалися на ньому магістри спеціальностей «Гідромеліорація» та «Водовідведення та каналізація» НУВГП, а також студенти НУ «Львівська політехніка».

Викладачі з Дрездена

К.Бернхофер, Й.Шанце, Т.Берендонк, Е.Транкнер, Н.Шайфхаген, А.Демиденко поділилися своїми знаннями і досвідом з ряду важливих для майбутніх фахівців водного господарства тем. Студенти могли узагальнити свої знання та отримати нові щодо зміни клімату та його впливу на водні ресурси, якість води водойм, ефективне управління водним сектором, дізнатися про європейські нормативні акти у сфері управління та користування водними ресурсами тощо.

Практичні заняття, на яких вчилися за допомогою комп'ютерної програми обробляти ситуації з інтегрованого управління водними ресурсами, також були насиченими і цікавими. Надовго запам'ятаються студентам і дослідження на річці Усті,

де вони під керівництвом дрезденських науковців закріплювали знання з гідробіології та гідроморфології.

У НУВГП природничі та технічні аспекти управління водними ресурсами викладають у різних курсах і навчальних дисциплінах, тож,

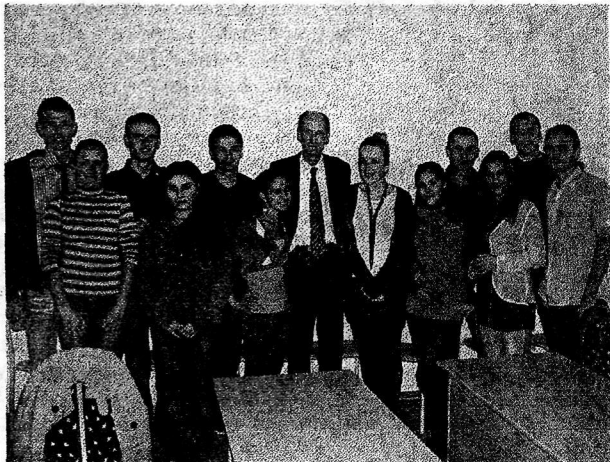
на думку викладачів, було б цікаво ввести в навчальний процес представлений німецькими партнерами курс інтегрованого управління водними ресурсами,



надати можливість більшій кількості студентів ознайомитися з ним.

Завершився семінар спільним «круглим столом», за яким науковці й студенти обговорили основні аспекти і проблеми управління водними ресурсами, зокрема, в Україні.

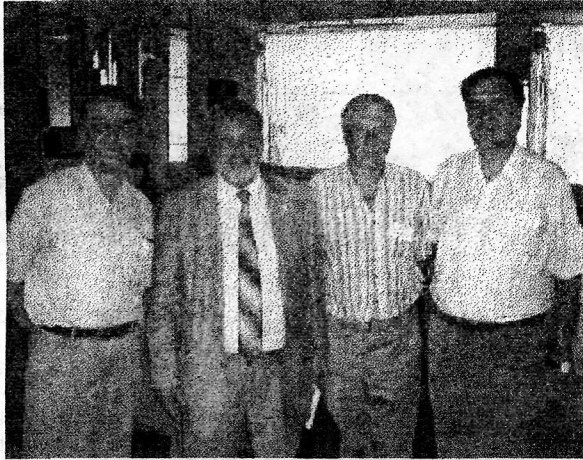
*Людмила МАМАЙ,  
фахівець відділу аспірантури*





## Реальні альтернативи

У смт. Миколаївка АРК відбулася XII Міжнародна науково-практична конференція “Відновлювана енергетика XXI століття”, яку організував Інститут відновлюваної енергетики та Міжгалузевий науково-технічний центр вітроенергетики



НАН України.

Мета конференції - обговорити проблеми розвитку відновлюваних джерел енергії, електро - і теплопостачання країни за рахунок енергії сонця, вітру, біоенергетичних ресурсів, тепла землі і гідроенергетичних ресурсів, а також реалізації заходів для енергоефективності.

На конференції було розглянуто широкий спектр проблем, таких як: комплексні системи з ВДЕ, освітня діяльність, вітроенергетика, воднева енергетика, сонячна енергетика, енергетика довкілля (теплові насоси), енергія біомаси, розумні мережі, гідроенергетика, енергетичні парки, геотермальна енергетика тощо.

У конференції взяли участь науковці з України, Німеччини, Китаю, Росії, також викладачі, аспіранти, докторанти провідних українських вишів, серед них і НУВГП.

Учасники конференції побували на першій в Україні промисловій сонячній електростанції потужністю 7,5 МВт в селі Родніковому (АР

Крим). Насьогодні це один з найбільших енергогенеруючих об'єктів в Україні, який виробляє енергію з відновлюваних джерел та продає її в електромережу за “зеленим” тарифом. Організаторами екскурсії були українська мережа Greencubator, що

минулого року проводила в НУВГП конференцію “Енергоефективні університети”, та фірма Activ.

У Криму Greencubator організував для молоді так званий Energy Camp — табір на теми енергетики, енергоефективності і сталого розвитку, в якому спілкуються між собою фахівці та ентузіасти енергетичної сфери, підприємці, інженери, екологи, журналісти, лідери громад та всі зацікавлені в новій енергетиці. Унікальність Energy Camp - всі його системи працюють виключно від відновлюваних джерел. А особливістю Energy Camp в Коктебелі став великий блок “Технотворчість” - з

можливістю самостійно, власними руками створити невеликі, але робочі енергетичні машини: геліоколектор, двигун Стірлінга, вітротурбіну та багато іншого.

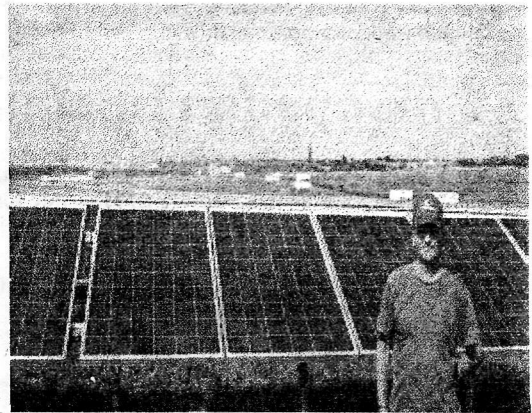
На запрошення

Greencubator доцент А.А. Карпюк провів майстер-клас з виготовлення геліоконцентраторів.

Організовуючи екскурсію на сонячну електростанцію в Родніковому, Greencubator продовжив традицію знайомити учасників Energy Camp із прикладним застосуванням відновлюваної енергетики. Також було продемонстровано декілька

важливих, хоч і не завжди очевидних вигод таких проектів. Насамперед, для сонячного Криму енергія Сонця є набагато привабливішою з точки зору захисту довкілля і реалізації туристичного потенціалу. Сонячна енергетика - це надзвичайно інноваційна галузь, яка дозволяє створити нові робочі місця. Activ Solar - лідер сонячних технологій в Україні реалізує масштабний та амбітний проект повернення України на світові ринки кремнію: сонячного та електронного. За даховими сонячними системами велика перспектива не лише в Криму, але й у більшості областей України (наприклад, 130% приросту відновлюваної енергії в Німеччині минулого року стали можливими в першу чергу завдяки сонячним батареям на дахах).

Під час відвідання станції учасники конференції змогли не лише дізнатись історію сонячної енергетики в Україні, поспілкуватись з інженерами Activ Solar, що розробляли та втілювали проект першої в Україні сонячної електростанції, але й на власні очі побачити життя великого “зеленого” підприємства.



**Анатолій КАРПЮК,**  
доцент кафедри  
теплоенергетики та  
машинознавства

## Кращі винахідники та раціоналізатори

Згідно з «Положенням про огляд-конкурс на кращу кафедру з постановки винахідницької роботи та кращого винахідника» в університеті відбулося засідання комісії, на якому визначили кращих.

Перше місце посіла кафедра теплоенергетики та машинознавства (подано 41 заявку на корисну модель, отримано 39 патентів, у 18 патентах

студенти стали співавторами);

Друге місце у кафедри технології будівельних виробів та матеріалознавства (подано 9 заявок на корисну модель, отримано 5 патентів);

Третє місце - кафедра експлуатації гідромеліоративних систем (подано 10 заявок на корисну модель, одержано 4 патентів, у 3 з них

співавтори аспіранти).

Звання «Кращий винахідник університету» знову отримав доцент кафедри теплоенергетики та машинознавства Володимир Стрілець – заслужений винахідник України (подано 41 заявку на корисну модель, отримано 39 патентів, у 18 з яких співавторами є студенти).

**Олена ДМИТРОВА**

## Майбутні екологи і менеджери з Варни побували на стажуванні в НУВГП

Влітку студенти двох факультетів нашого університету - менеджменту і екології та природокористування разом із заступниками деканів О.Г.Кірічком і А.В.Кучеровою побували в Болгарії, в Технічному університеті м.Варна. А у вересні вже варненські студенти зі своїми викладачами Недкою Ніколовою та Христо Крачуновим приїхали до Рівного, щоб ближче познайомитися з НУВГП, дізнатися про те, як готують фахівців в Україні, і власне більше дізнатися про Україну і Рівненщину зокрема.

Болгарські гості ознайомилися зі структурою університету, зустрілися з керівництвом НУВГП та викладачами і студентами, побували на лекціях і практичних заняттях разом зі своїми рівненськими однолітками. Цікавими для них були також екскурсії по Рівненщині у супроводі нових друзів. Вони побували в Острозі і Дубному, відвідали Рівненський обласний краєзнавчий музей і зоопарк, Мирогощанський аргарний коледж, відвідали історичну Пересопницю.

Після закінчення стажування на спільному засіданні проректор з міжнародних зв'язків Г.І.Сапсай вручив студентам і викладачам сертифікати про проходження міжнародної спеціалізованої практики та розповів про

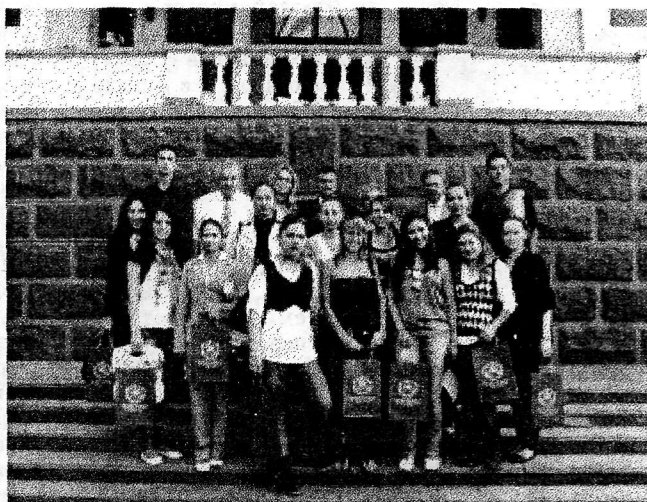
подальші шляхи співпраці з Технічним університетом Варни.

Своїми планами поділилися і болгарські викладачі Недка Ніколова і Христо Крачунов. Це взаємні стажування викладачів і студентів, участь у наукових конференціях, обмін публікаціями, спільна підготовка навчальних планів та інше. Зокрема, у студентів НУВГП з'явилася ще одна можливість закріпити свої знання у Болгарії, навчаючись у літній школі менеджменту, яка спрямована на навчання лідерів у сфері управління.

Про свої враження від стажування, спілкування з рівненськими студентами розповіла Даниїла Станєва, яка від імені своїх

одногрупників подякувала університетові за цікаво організоване стажування і висловила сподівання, що така співпраця розвиватиметься і надалі.

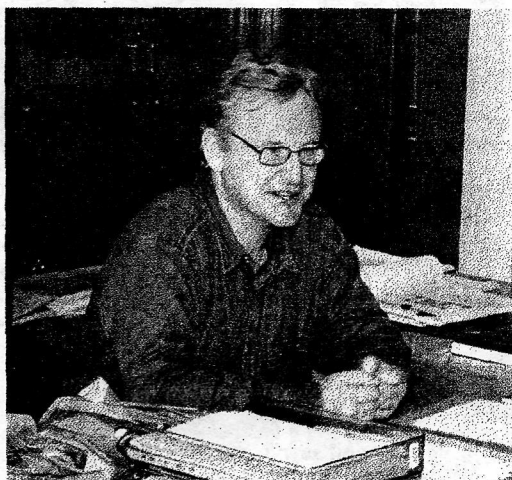
*Ірина БЕСШМІЛЬНА,  
студентка ФМ*



## Співпраця з ізраїльськими науковцями триває

На кафедрі технології будівельних виробів і матеріалознавства НУВГП побував з черговим візитом професор,

тривалий час проводять спільні дослідження в галузі будівельного матеріалознавства.



доктор наук, завідувач кафедри цивільного будівництва Аріельського університету (Ізраїль) Юрій Рибаків.

Згідно з договором про співпрацю між НУВГП та Аріельським університетом науковці кафедри під керівництвом професора Леоніда Дворкіна та їхні ізраїльські колеги

Одним з важливих напрямків цих досліджень є розробка методів проектування складів спеціальних видів бетонів, зокрема фібробетонів. Результатом роботи є розробка методики проектування складу фібробетону із заданими властивостями. Це висвітлено, зокрема, в статті "A Method for Optimal Design of Steel Fiber Reinforced Concrete Composition" в британському науковому журналі "Materials and design" (<http://www.sciencedirect.com/science/journal/02613069/32/6>).

У даний час науковці обох навчальних закладів закінчують роботу над англomовною науковою монографією, що присвячена питанням проектування складів бетонів. Попередньо дана робота прийнята до друку американським видавництвом "Nova Science Pub-

lishers" (м. Нью-Йорк).

Цікаво, що Юрій Рибаків є випускником нашого навчального закладу. В кінці 80-х років минулого століття він закінчив будівельний факультет Українського інституту інженерів водного господарства. Згодом проходив стажування в Німеччині за стипендіальною програмою фонду ім. Гумбольдта, закінчив аспірантуру в Ізраїльському технологічному університеті (Техніоні). Продовживши наукову роботу в Аріельському університеті, став професором та завідувачем кафедри цивільного будівництва.

Зараз вчений працює в галузі дослідження матеріалів та конструкцій під дією сейсмічних навантажень, займається викладацькою роботою, бере активну участь у наукових семінарах, симпозиумах.

*Олег БОРДЮЖЕНКО,  
доцент кафедри  
технології будівельних виробів і  
матеріалознавства*



## Запрошує бібліотека НУВГП

Наукова бібліотека Національного університету водного господарства і природокористування працює над удосконаленням інформаційно-бібліотечного обслуговування шляхом використання як традиційних, так і сучасних технологій. Багатогалузовий фонд бібліотеки сягнув 1млн. примірників українською, російською, англійською, французькою, німецькою, іспанською та іншими мовами. В їх числі навчальна та наукова література, зокрема, праці викладачів університету, автореферати дисертацій, дисертації, спеціальні види науково-технічної літератури.

Своїх читачів бібліотека чекає на шести абонементних у чотирьох читальних залах, інформаційно-бібліографічному відділі та в інших підрозділах. З першого курсу у стінах бібліотеки проводяться заняття з основ інформаційної культури. Першокурсники отримують навички користування як традиційними ресурсами бібліотеки так і електронними каталогами. На абонементі для студентів молодших курсів (корпус № 2, ауд. №203) вони отримують комплекти підручників та читальні квитки. Методичні розробки викладачів університету знаходяться на абонементі навчально-методичної літератури (ауд. №229). Старшокурсники, викладачі та аспіранти, мають змогу отримати книги на абонементі для студентів старших курсів і професорсько-викладацького складу (ауд. №212). В аудиторії №236 знаходиться основна читальна зала наукової бібліотеки. Тут читачі можуть отримати паперовий варіант книги, а також скористатися повнотекстовими електронними

підручниками та статтями через систему Wi-Fi. Кваліфіковану допомогу в пошуку інформації для навчання, написання курсових, дипломних робіт можна отримати в інформаційно-бібліографічному відділі (друга частина ауд. №236). Тут же знаходиться і читальна зала для науковців університету. Шанувальників художньої літератури запрошуємо в ауд. 225А (корп. 2А), де можна взяти книги додому, або провести вільну хвилину за читанням цікавого журналу.

Щоб отримати літературу на будь-якому пункті обслуговування, читач повинен надати читальний квиток з відміткою реєстрації поточного року навчання.

За адресою: <http://nuwm.ru.ua/book.html> сучасному користувачеві надає інформацію веб-сайт бібліотеки. На сайті оперативно подається інформація про нові надходження літератури та перелік передплатених періодичних видань, оголошення про виставки та тематичні заходи, що проходять протягом року.

Найпривабливішим для читачів бібліотеки є можливість користування сучасним електронним каталогом, в якому запропоновано понад 48 тис. описів документів, електронною бібліотекою повнотекстових підручників та посібників за профілем університету.

Працівники бібліотеки запрошують Вас скористатися нашими ресурсами! Ми гостинно відчиняємо двері для читачів щоденно, крім неділі.

**Ірина ПОНАРІНА,**  
заступник директора бібліотеки

**1 жовтня 2011 року після тяжкої хвороби пішов з життя  
доцент кафедри гідроенергетики та гідромашин,  
кандидат технічних наук  
КРИСЕНКОВ МИКОЛА ІЛЛІЧ  
(22.05.1940 – 01.10.2011)**

Народився Микола Ілліч Крисенков у с.Горіле Калужської області в Росії. У 1963 році закінчив Московський інженерно-будівельний інститут ім. В.В.Куйбишева. Після закінчення інституту працював інженером в інституті „Гіпрокомунбуд“, а згодом інженером, старшим інженером, молодшим науковим співробітником. У 1968 році закінчив аспірантуру при кафедрі використання водної енергії.

У Національному університеті водного господарства та природокористування Микола Ілліч працював з 1968 року, обіймаючи посади асистента, старшого викладача, доцента кафедри використання водної енергії та гідравлічних машин, заступника декана гідротехнічного факультету (1972–1978 рр.), завідувача кафедри використання водної енергії та гідравлічних машин (1984–1994 рр.). З 1979 по 1981 роки працював викладачем у Конакрійському політехнічному інституті (Республіка Гвінея).

У 1972 році вчений захистив дисертацію на здобуття вченого ступеня кандидата технічних наук. У 2000 році закінчив докторантуру в Українській державній академії водного господарства.

За час роботи в університеті Микола Ілліч проявив себе здібним організатором і досвідченим керівником. Він приділяв багато уваги підготовці кадрів, організації та проведенню виховної роботи зі студентами, аспірантами і пошуковцями; проблемам розвитку вітчизняної вищої школи. Вчений - співавтор більш ніж 125 наукових та науково-методичних робіт, з питань теоретичних і прикладних гідравлічних досліджень та техніко-



економічних обґрунтувань параметрів водопровідних споруд гідроенергетичних установок для умов усталених і неусталених режимів їх роботи. Під його керівництвом підготовлено чотири кандидатські дисертації.

Микола Ілліч Крисенков брав участь як виконавець і керівник госпдоговірних та держбюджетних наукових робіт на замовлення інституту „Гідропроєкт“ (м.Москва), у дослідженнях напруженого стану будівель Чебоксарської і Нижньо-Камської гідроелектростанцій (Росія), споруд гідровузла „Аракс“ (Іран), гідравлічних дослідженнях надійності пропуску водоскидних витрат Костянтинівської ГЕС-ГАЕС на р.Південний Буг, а також проводив дослідження для АЕС, енергетичного використання малих річок та будівництва малих ГЕС.

За трудові досягнення М.І.Крисенков нагороджений знаком Міністерства освіти і науки України „Відмінник освіти України“ та знаком „Ударник дев'ятої п'ятирічки“, грамотами Рівненської обласної державної адміністрації, адміністрації університету.

Микола Ілліч був професіоналом високого класу, хорошим чоловіком, турботливим батьком, дідусям та прадідом, людиною високої моралі, чесним, порядним, доброзичливим.

Світла пам'ять про цю непересічну особистість завжди буде жити в наших серцях.

Ректорат НУВГП, факультет гідротехнічного будівництва та гідроенергетики, колектив кафедри гідроенергетики та гідромашин, друзі, колеги, студенти щиро сумують з приводу неоправданої втрати та висловлюють співчуття сім'ї померлого.

## Вперше взяли участь і перемогли

У кафе «Сучасник» відбувся перший етап Студентської ліги «Що? Де? Коли?». У змаганнях взяли участь 18 команд з різних факультетів НУВГП. Зокрема, вперше і дві команди факультету прикладної математики та комп'ютерно-інтегрованих систем. Під час змагань проведено три тури, у кожному з яких учасники команд повинні були відповісти на 12 запитань з різноманітних тем.



Результатом запеклої боротьби стала перемога команди «Кутлху Фхтагн», до складу якої увійшли другоккурсники спеціальності АУТП: Віктор Криловець (АУТП-21), Олександр Кушнірук (АУТП-22), Роман Муран (АУТП-21), Володимир Труш (АУТП-22), Богдан Хандрук (АУТП-22) а також капітан команди Сергій Уманець (АУТП-22).

\*\*\*

Посійте вчинки в життєвім полі –  
і у майбутнім пожнете... долю.

Добром засійте життєву ниву –  
заколоситься вона щасливо.

А хто провіє добро чистіше,  
той порадиє йому частіше.

Коли ужинок добра достойний,  
тоді й один є у полі воїн.

Добро посійте. Як добре вродить,  
то скажуть люди, що Ви –  
добродій.

Не сійте вітер – пожнете бурю.  
Посійте квіти, знання, культуру.

Посійте вчинки.  
Як добре вдається,  
то на обжинки пожнете щастя.

*Богдан БІЛЕЦЬКИЙ,  
доцент кафедри архітектури*



## Студентський чемпіонат зі стратегічного менеджменту

Збирай свою команду, реєструйся до 21.10.2011 та спробуй свої сили у стратегічному менеджменті!

Правила участі та усі новини шукайте на сайті [www.gmc.in.ua](http://www.gmc.in.ua).

**Global Management Challenge Junior** - перший студентський чемпіонат зі стратегічного менеджменту, в якому беруть участь 2000 команд із 235 ВНЗ країни.

Чемпіонат являє собою бізнес-симулятор з управління великою компанією. Кожна команда виступає в ролі ради директорів віртуальної компанії. Завдання команди - досягти максимальної ціни акцій компанії. Гра - це унікальний бізнес-симулятор, результатом якого буде зустріч успішних бізнесменів з яскравими молодими талантами

країни. Кожен студент 3-5 курсів ВНЗ України може безкоштовно зареєструватися та взяти участь у чемпіонаті.

Створи свою команду, яка на GMC Junior стане радою директорів великої компанії.

Участь в чемпіонаті дає можливість: отримати унікальний досвід управління великою компанією; відчутти реалії конкурентної боротьби в бізнесі; застосувати свої знання на практиці і отримати нові; визначитися з професіональним вибором; познайомитися з ТОП-менеджерами і власниками найбільших компаній України; отримати перспективну роботу.

*Рада молодих економістів*

## Спортивне життя: є чим гордитися

Минулого навчального року кафедра фізичного виховання і спортивний клуб університету провели змагання XII Універсиади НУВГП серед збірних команд факультетів з восьми видів спорту та XXXIII Спартакіаду студентського містечка серед збірних команд гуртожитків університету, в яких взяли участь 1248 студентів.

**Володарем Кубка світу та чемпіоном Європи з армспорту** став студент факультету менеджменту Олег Жох.

**Бронзовими призерами чемпіонату світу** стали: самбо - Ольга Федитник (факультет економіки і підприємництва); гирьовий спорт - Михайло Довжик (факультет будівництва та архітектури).

**Чемпіонами України** стали: Олег Жох (армспорт, ФМ), В'ячеслав Малькін (армспорт, ФБА), Богдан Осадчий (армспорт, ФЗГ), Роман Лук'яничук (легка атлетика, ФБА). Срібні медалі здобули дев'ять студентів, бронзовими призерами стало десять студентів.

**Золото Кубка України** здобув Олег Жох, **срібло** - Наталія Поважук (армспорт, ФМ) та Анастасія Яковчук (армспорт, ФЕП), **бронзу** - Ольга Федитник (самбо, ФЕІП),

Ольга Борсук (армспорт, ФЗГ), Світлана Пилипака (армспорт, МЕФ).

**Чоловіча збірна команда університету з волейболу** стала срібним призером міжнародного українсько-польського фестивалю в м.Бяла Подляска (Польща) та срібним призером чемпіонату України серед аматорських команд вищої ліги.

**Звання майстра спорту України** присвоєно Юрію Шепелюку (бокс, ФБА).

Двадцять студентам присвоєно звання кандидата у майстри спорту: **гирьовий спорт** - Андрій Омельчук (ФЕІП), Андрій Федінчик, **армспорт** - Катерина Награманян (ФЕП), Юрій Омелянський (МЕФ), Богдан Осадчий (ФЗГ), **боротьба** - Юрія Ляховчук (ФБА), **дзюдо** - Ольга Федитник (ФЕІП), Ігор Ошманін (ФГТБ), **волейбол** - В'ячеслав Панкратенков (ФМ), Максим Кушта, Станіслав Сенніков, Павло Волк (ФВГ), Олександр Павлюк (ФГТБ), Юрій Павленко (ФЕІП), Максим Причта, Костянтин Рудницький, Василь Власюк, Євген Перещ, Руслан Цимбалюк, Іван Маркевич (МЕФ).